+ ὑπομνημα ϛ εἰς τὸ λογ συν τῆς καὶ ἀφ. λεον τ :

ϟ οἱ αβγ. καὶ ὁμοίως ὑπο αβ ϟ ο α. ὁ δὲ ὑπο βγ ο ε. καὶ
ὁ δὲ ὑπο αγ ο ζ. καὶ πάλιν ὁμοίως ὑπο αε ϟ ο η. ὁ δὲ ὑπο
βζ ο θ. καὶ ἔτι ὁ ὑπο γα ιϛ. λέγω ὅτι οἱ η θ ιϛ ϟϟ ἀλλήλους ///. ἐπειγάρ
ὁμοίως ὑπο αβ /. ο α. ὁ δὲ ὑπο αγ /. ο ζ. /. ὡς ο β ϛ τ γ. ὁ α τ ζ. ὁ ὡς
ὑπο γα ϟ /. τῷ ὑπο βζ. τουτ /. οἱ ιϛ ϟ
/ τῷ ὑπο γα πάλιν ἐπεὶ ὁμοίως ὑπο αβ
/ ο α. ὁ δὲ ὑπο βγ /. ο ε. /. ὡς ο α
ε τ γ. ὁ α τ ζ. ὁ ὡς ὑπο γα. τουτ /.
οἱ ιϛ ϟ /. τῷ ὑπο αε τουτ /. τῷ η. ἀλλ' οἱ ιϛ τῷ θ /. ϟ οἱ
θ ιϛ ὡς οἱ η θ ιϛ ϟϟ. ϟ ἀλλήλοις ///. :

+ λημμα β :

ϟ ο α τ β πολλ καὶ τ γ. λέγω ὅτι καὶ ο β τ α πολλ /. καὶ
τὸ ομωνυμ μ τ γ. ἐπεὶ γὰρ ὁ β τ α με
τρεῖ καὶ τ γ. /. ὡς ο β ϛ τ πρῶτ. ϟ η
μον ϛ τ γ. ὡσαύτως η μ ϛ τ γ. ϟ τὸ ὁμω
νυμ μορι τ γ ϛ μονάδα. καὶ ἔστω ὡς ο β
ϛ τ α. ϟ τὸ ομωνυμ μ τ γ ϛ μονάδα. ὁ
ὡς ὑπο τ β ιϛ μονάδ. τουτ /. αὐτ ο β.
ϟ /. τῷ ὑπο τ α ιϛ τ ὁμωνυμ τῷ γ :

μαθηματικῶς σαφήνισθαι τὰ τοιαῦτα. ἐπὶ μὲν
τῶν λημμάτων λεγομένων ὡς ὅτε τετράκις πέντε ἑξάκις.
ϟ /. τῷ πεντάκις τε ἑξ τετράκις καὶ τῷ ἑξάκις
τεσσαράκοντα κις. τουτ /. τῷ ιρκ. ἐπὶ δὲ τοῦ β
λημμάτ ὁ εἰκὰ τ τ εἰκοσι πολλ /. καὶ τ ε οἱ τ ρ
πολλ /. καὶ

+ ὑπ τ ιζ τ ζ :

+ ὑπ τ ιζ τ ζ :

+ ὑπ τ ιθ τ ζ ιϛ εἰκ
καὶ σκεψις :

+ ὑπ τ ιζ τ ζ :

+ ὑπ τ ιθ τ ζ ιϛ εἰκ
καὶ τὰ σκεψιν :

+ ὑπ τ ιζ τ ζ :

+ τορτ α :

+ ὑπ τ ιζ τ ζ :

+ τορϛϛ πολλ
λέγεται :

ϟ οἱ αβγ. καὶ ὁμοίως ὑπο αβ ϟ ο α. ὁ δὲ ὑπο βγ ο ε. ὁ
δὲ ὑπο αγ ο ζ. καὶ ὁμοίως ἀπὸ τῆς αε πολλαπλασίου τῆς η ποιήσει τῷ
ὁ δὲ βζ τῷ θ πολλαπλασίου τῆς θ ποιήσει τῷ. καὶ ἔτι ὁ γα πολλαπλασίου τῆς
ιϛ ποιήσει τῷ. λέγω ὅτι οἱ η θ ιϛ ϟϟ ἀλλήλους ///. ἐπειγάρ
τὰ α πολλαπλασιάσαντα τὸ η ποιήσει τὰ ε πολλαπλασιάσαντα τὸ η ποιήσει.
τὰ α πολλαπλασιάσαντα τὸ θ ποιήσει τὰ ε πολλαπλασιάσαντα τὸ θ ποιήσει.
/ ὡς ο β ϛ τ γ. ϟ ο α. ϛ τ ζ. ὁ ὡς ὑπο γα. τουτ /. τῷ ιϛ.
πάλιν ἐπεὶ ὁ γα πολλαπλασιάσας τὸ ιϛ ποιήσει τὸ ιϛ.
/ ὡς ο α. ϛ τ β. ϟ ο ζ. ϛ τ ε.
ὁ ὡς ὑπο αε τουτ /. ο η ϟ /. τῷ
ὑπο βζ τουτ /. τῷ θ. οἱ ὡς
η θ ιϛ ϟϟ ϟ ἀλλήλοις ///. ὅπερ ἔδει
δεῖξαι :

ϟ β μάχεσθη τὰ α γ. καὶ ἐχέτω λόγ τὸ α ϛ τοῦ γ οὐ περὶ ἀριθμοῦ ὁ α.
καὶ παρεμπεσέτω μεσ τ α γ μεγεθ τῷ μεγεθ τοῦ β. λέ
γω ὅτι τὸ α ϛ τοῦ λόγ ὁ α. συγκείται ἐκ τῶν ἐχει τὸ α ϛ
τοῦ β ὃν περὶ ἀριθμοῦ τοῦ ζ ιϛ τῷ β ϛ τοῦ γ ὃν περὶ ἀριθμοῦ τοῦ ε. ἐ
πειγάρ ὁ α τοῦ πολλ τὸ α πεποιήκεν. τὸ α ὡς τῷ γ πολλ
/ καὶ τὸ α. πάλιν ἐπεὶ ὁ ε τοῦ πολλ τὸ β πεποιήκεν.
ὁ α ε ζ τὸ β πολλ τὸ α πεποιήκεν. ὁ ὡς ζ τῷ εἰκ τῷ γ πολλ
τὸ α πεποιήκεν. καὶ ὁ γ ὡς τῷ εἰκ τῷ ζε πολλ τὸ α πε
ποιήκεν. + τὸ πρὸς ἑαυτ
λημμα. ϟ ὡς /. ὃ εἰκ τῷ ζε
τῷ α. ὁ α ὡς συμβέβηκεν εἰς
τὸ πολλ τῷ ζε :

+ τορϛϛ πολλ
λέγεται :